Index of Claims

Application/Control No.

10/038,217

Examiner

Aravind K. Moorthy

Applicant(s)/Patent under Reexamination

UNGER ET AL.

Art Unit

2131

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

							1				
Cla	im					Date					ır
Ule					_	-316	Ĺ	<u> </u>			
<u>_</u>	Original	6/19/06									
Final	įĝ	19									
_	ō	9		ŀ						ŀ	
	1	1		$\vdash$		_				$\vdash$	
	2	V	-	$\vdash$		-			$\vdash$	-	lŀ
	3	1	-							-	}
	4	V	-	-	_	_		<del>                                     </del>		-	lŀ
<del></del>	5	1			<del> </del>	_		-		H	-
<b></b>	5 6	Ī	-	-		_	_	-		$\vdash$	lł
·	7	Ī	_	_	-		_	$\vdash$	_		
	8	Ì	$\vdash$				$\vdash$			$\vdash$	}
	9	Ì		<u> </u>			_			H	
	10			$\vdash$		$\vdash$				$\vdash$	
	11	1	-	-	-	_	_	-	-	-	
·	12	Ì	_	┢──	$\vdash$			_	<del>                                     </del>		
<u> </u>					<del>                                     </del>	<del> </del>	┢─	-	-	_	-
<del>                                     </del>	13 14 15	1	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
<del></del>	15	1		-		-					
<b></b>	16	1		$\vdash$	-					$\vdash$	
	16 17	V	$\vdash$				$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
	18			$\vdash$						$\vdash$	
$\vdash$	19	1		$\vdash$						$\vdash$	-
	19 20	1			_	-		-		$\vdash$	lt
	21		_	_	_		_	-			lt
	21 22	1	-					-			F
	23	V							$\vdash$		l
	24 25	V								_	
	25	1				$\vdash$					
<b></b>	26		$\Box$								
	27	1	$\vdash$								
	28	1	$\vdash$								İ
	29	V				_					
	30	V					_				
	31	V	_	<u> </u>	<del></del>	<u> </u>		_	<u> </u>		
	32	1									
	33	1									
	34	V									
	35	1									
	36	1									
	37	1									
	38	1									
	39	1									
	40	1									
	41	1									
	42	V									] [
	43	V									
	44	1					L			L	
	45	V									] [
	46	1									] [
	47	1	L								] [
	48	V									] [
	49	V			匚						] [
	50	V					L_				] [
											-

Cla	im				-	Date	=			
					ΠĪ					
Final	Original	6/19/06								
	51	1								
	52	7	_			_				_
	51 52 53	7				_				
	54	7								$\overline{}$
	54 55	1								
	56	7								
	57 58	~ ~ ~ ~ ~ ~								
	58	1								
	59	1								
	60	77								
	60 61	1								
	62	7								
	62 63	1								
	64	1								
	65	7								
	66									
	67	7								
	68 69	٧								
	69	7								
	70	7								
	71									
	72	V								
	71 72 73 74 75	٧								
	74	V								
	75	V								
	76 77 78	7	_							_
	77									
	78	1								_
	79	×				_				
	80	1				_				_
	81 82 83	1	<b>-</b>	<b>_</b>		<u> </u>	L.,	<u> </u>	ļ	
<b></b>	82	٧,	<b> </b>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ь-		
	83	1	_			<u> </u>				
<u> </u>	84	1	Ш			-	<b> </b>		<u> </u>	_
<u> </u>	85	1	-	H	-	-		-	_	-
-	86	1	$\vdash$	Н		<del> </del> —	-		<u> </u>	$\vdash$
	87 88	7	$\vdash$	H	Н	$\vdash$	H			-
-	89		H	H		-		-	$\vdash$	-
	90	7	$\vdash$	Н	Н	-	<del>                                     </del>	Н	$\vdash$	$\vdash$
<del> </del>	91	Ť	-	H		$\vdash$			-	-
-	92	1	Н			<del>                                     </del>			Н	-
	93	1		_	_					
	94	1	T				Г		l	
-	95	1		П						
	96	1		П						
	97	1							Ĺ	
	98	1								
	99	1								
	1 2 2 2	7-7-			_			_		_

100 √

Cla	aim	Date										
		90/										
Final	Original	6/19/06										
	101 102 103 104	1			_			_				
	102	7 7 7 7 7						_				
	103	1										
	104	1										
	105 106 107	1										
	106	1								$\Box$		
	107	77										
	108	7										
	108 109 110 111	1										
	110	7										
	111											
	112	1										
	113	1										
	114											
	115	1										
	113 114 115 116 117 118 119	1										
	117	1										
	118	1										
	119	1										
	120	1										
	121	1										
	122	1										
	123	1										
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	7										
	125											
	126	1					Г					
	127	V										
	128	1							ļ			
	129	1										
	130	1										
	131	V										
	132	1										
	132 133 134	1										
	134	٧										
	135	V	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>					Ш		
	136	1		_	Щ		_	<u> </u>	$\Box$	Ш		
	137	1	_	<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$		<u> </u>	ļ		Ш		
	138	1	<u> </u>		Щ	_	L	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш		
	135 136 137 138 139 140	1					L	<u> </u>	Ш	Щ		
	140	7		<u> </u>				<u> </u>				
	141	<u>ٺ</u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_		L		L	Ш		
	142	1		_		L_	<u> </u>	L_	L	Ш		
	143	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					Ш		
	144	1		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	L_	L_	Ш		
	145	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L			Ш		
	146	V	<u> </u>	L_		L		<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	147	1	<u> </u>	L_	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	148	1	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	匚	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	149	٧	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	Щ		
	150	1	L_	<u></u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L_	Ш		



Application/Control No.

10/038,217 Examiner

Reexamination UNGER ET AL

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Aravind K. Moorthy

2131

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

÷

Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim			<u> </u>	<u> </u>			_	J		_							_
Total	Cir	aim	_				) at					ı	Cla	aim	Г		-
151    V	- 016		-	Ι	Ι	_	l	<del>-</del>				1	Cic	24111	-		Г
151    V	-	ā	ဗြ										=	a l			
151    V	<u>:</u> ≝	٠٠٠	9										Ë	į			l
152   V	۱ ۳	ō	9				İ						ш	ŏ			
152   V	<u> </u>	151	J	├	<del> </del> -	_		-	-		_	}		201		-	╁
153   V				-						-		}			$\vdash$	<u> </u>	┝
154   \forall   204   205   206   155   \forall   206   206   157   \forall   207   207   207   207   208   209	<del></del>	153			_			-	-	-		}		203	-		H
155   V   206   206   207   156   V   207   207   158   V   208   209   210   211   211   211   212   213   214   215   215   216   217   218   219   219   219   219   210	<del></del>			-	-	-	-	-	-	-						-	t
156   V   206   207   207   158   V   208   209   160   V   211   211   162   V   215   216   216   216   216   216   216   216   216   216   216   216   216   216   217   217   218   218   218   219   217   217   218   218   219   217   217   217   218   218   219   217   217   217   218   218   219   217   221   222   221   222   223   223   223   223   223   223   224   225   226   227   227   227   227   227   227   227   228   229   229   229   229   229   229   229   230   231   233	<u> </u>			$\vdash$				$\vdash$		$\vdash$		<b> </b>			_		t
157   V   208   209   158   V   209   160   V   210   211   162   V   215   216   216   216   216   216   216   216   216   216   217   218   218   219   217   218   219   217   220   217   221   222   217   221   222   221   222   221   222   222   223   233		156			$\vdash$			$\vdash$			-			206		$\overline{}$	t
158						$\vdash$			$\vdash$			-					t
159				$\vdash$	-	-	一	_	$\vdash$	_					_	_	t
160		159		$\vdash$			<del></del>	_	_					209	_	一	T
161   \( \sqrt{1} \)			1		$\vdash$		一	$\vdash$	$\vdash$					210			r
162	·			_	_		_	_	-					211			t
163 √       213         164 √       214         165 √       215         166 √       216         167 √       217         168 √       218         169 √       219         170 √       220         171 √       221         172 √       222         173 √       223         174 √       224         175 √       225         176 √       226         177 √       229         180       230         181       231         182       232         183       234         185       235         186       236         187       237         188       239         190       240         191       242         193       243         195       245         196       246		162				_	Г	_		_				212	_		t
165 √       215         166 √       216         167 √       217         168 √       218         169 √       219         170 √       220         171 √       221         172 √       222         173 √       223         174 √       224         175 √       225         176 √       226         177 √       229         180       230         181       231         182       232         183       234         185       235         186       236         187       237         188       239         190       240         191       241         192       242         193       244         195       245         196       246	<u> </u>				_		1	<del>                                     </del>	$\vdash$					213	_	_	t
165 √       215         166 √       216         167 √       217         168 √       218         169 √       219         170 √       220         171 √       221         172 √       222         173 √       223         174 √       224         175 √       225         176 √       226         177 √       229         180       230         181       231         182       232         183       234         185       235         186       236         187       237         188       239         190       240         191       241         192       242         193       244         195       245         196       246				<del>                                     </del>	<u> </u>	-								214	H		t
166	<b></b>		V			-	-	-	-	-		lt		215			t
168       √       218         169       √       219         170       √       220         171       √       221         172       √       222         173       √       223         174       √       224         175       √       225         176       √       227         178       √       228         179       229       230         180       230       231         182       232       232         183       233       233         184       234       234         185       235       236         187       237       238         188       239       239         190       240       241         192       242       242         193       2443       244         195       245       245         196       246       247				_		_	┢═		$\vdash$	_	_			216	Н	Г	t
168       √       218         169       √       219         170       √       220         171       √       221         172       √       222         173       √       223         174       √       224         175       √       225         176       √       227         178       √       228         179       229       230         180       230       231         182       232       232         183       233       233         184       234       234         185       235       236         187       237       238         188       239       239         190       240       241         192       242       242         193       2443       244         195       245       245         196       246       247		167					Г			Г				217		<u> </u>	t
169 √       219         170 √       220         171 √       221         172 √       222         173 √       223         174 √       225         176 √       226         177 √       227         178 √       229         180       230         181       231         182       232         183       233         184       234         185       235         186       236         187       237         188       239         190       240         191       241         192       242         193       243         196       246         197       247			V											218		Г	t
170 √       220         171 √       221         172 √       222         173 √       223         174 √       224         175 √       225         176 √       226         177 √       227         178 √       229         180       230         181       231         182       232         183       233         184       234         185       235         186       236         187       237         188       239         190       240         191       241         192       242         193       243         194       244         195       246         197       247			_											219		$\overline{}$	t
171 √       221         172 √       222         173 √       223         174 √       224         175 √       225         176 √       226         177 √       227         178 √       228         179       229         180       230         181       231         182       232         183       233         184       234         185       235         186       236         187       237         188       239         190       240         191       241         192       242         193       243         194       244         195       245         196       246         197       247			V	-										220			T
172 √       222         173 √       223         174 √       224         175 √       225         176 √       226         177 √       227         178 √       228         179       229         180       231         181       231         182       232         183       233         184       234         185       235         186       236         187       237         188       239         190       240         191       241         192       242         193       243         194       244         195       245         196       246         197       247			V	_	-	<del>                                     </del>			-								T
173 √       223         174 √       224         175 √       225         176 √       226         177 √       227         178 √       228         179       229         180       231         181       231         182       232         183       233         184       234         185       235         186       236         187       237         188       239         190       240         191       241         192       242         193       243         194       244         195       245         196       246         197       247			V		_												T
175 √     225       176 √     226       177 √     227       178 √     228       179     229       180     230       181     231       182     232       183     233       184     234       185     235       186     236       187     237       188     239       190     240       191     241       192     242       193     243       194     244       195     246       197     247			1											223			T
175 √     225       176 √     226       177 √     227       178 √     228       179     229       180     230       181     231       182     232       183     233       184     234       185     235       186     236       187     237       188     239       190     240       191     241       192     242       193     243       194     244       195     246       197     247		174	1											224		Π	Γ
177     √       178     √       179     229       180     230       181     231       182     232       183     234       185     235       186     236       187     237       188     238       189     239       190     240       191     241       192     242       193     243       194     244       195     246       197     247		175						Г						225			Γ
178 √     228       179     229       180     230       181     231       182     232       183     233       184     234       185     236       187     237       188     238       189     239       190     240       191     241       192     242       193     243       195     246       197     247		176	1											226			Γ
179     229       180     230       181     231       182     232       183     234       185     235       186     236       187     237       188     238       189     239       190     240       191     241       192     242       193     243       194     244       195     246       197     247		177	1	П				П						227			Γ
180     230       181     231       182     232       183     234       185     235       186     236       187     237       188     238       189     239       190     240       191     241       192     242       193     243       194     244       195     246       197     247		178	✓														Γ
181     231       182     232       183     234       185     235       186     236       187     237       188     238       189     239       190     240       191     241       192     242       193     243       194     244       195     246       197     247														229			Γ
182     232       183     233       184     234       185     235       186     236       187     237       188     238       189     239       190     240       191     241       192     242       193     243       194     244       195     246       197     247								Ī						230			Γ
183     233       184     234       185     235       186     236       187     237       188     238       189     239       190     240       191     241       192     242       193     243       194     244       195     246       197     247		181															Γ
184     234       185     235       186     236       187     237       188     238       189     239       190     240       191     241       192     242       193     243       194     244       195     245       196     246       197     247		182												232			L
185     235       186     236       187     237       188     238       189     239       190     240       191     241       192     242       193     243       194     244       195     245       196     246       197     247		183												233			L
186     236       187     237       188     238       189     239       190     240       191     241       192     242       193     243       194     244       195     245       196     246       197     247				L													L
187     237       188     238       189     239       190     240       191     241       192     242       193     243       194     244       195     245       196     246       197     247		185						<u> </u>	<u></u>					235			L
188     238       189     239       190     240       191     241       192     242       193     243       194     244       195     245       196     246       197     247			L	L		<u> </u>			<u> </u>		L	[		236			Ĺ
189     239       190     240       191     241       192     242       193     243       194     244       195     245       196     246       197     247	L														L	<u> </u>	L
190     240       191     241       192     242       193     243       194     244       195     245       196     246       197     247	L					<u> </u>		<u> </u>		$oxed{oxed}$				238	L_	<u> </u>	L
191     241       192     242       193     243       194     244       195     245       196     246       197     247			_		_		lacksquare	<u> </u>	L_	$oxed{oxed}$	_			_	Щ	<u> </u>	L
192     242       193     243       194     244       195     245       196     246       197     247	L		_	_	<u> </u>		L_	<u> </u>	L	<u> </u>						<u> </u>	L
193 243 244 195 245 196 246 197 247			L		_	<u> </u>				<u> </u>	L_				L	L	Ļ
194 244 195 245 196 246 197 247		192	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	辶	<u> </u>					<u> </u>	ļ	1
195 245 196 246 197 247		193	<u> </u>			<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	L	_				<u> </u>		L
196 246 197 247	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	<u> </u>							<u> </u>	<u> </u>	Ļ
197 247	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_					<u> </u>	Ļ
	<u> </u>	196	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>							<u> </u>	<u> </u>	Į.
	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_							_	<u> </u>	ļ
198 248	<u> </u>	198	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		L.	<u> </u>				_	<u> </u>	ļ
199 249	<u></u>		⊢-	<del> </del> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>		<u> </u>				_	<u> </u>	Ļ
200 250	L	200	<u>L</u>	L	L	<u> </u>		L	l		L	J l		250		L	L

Cla	aim					Date	)			
Final	Original									
	l									
	201 202	-						-		
<b></b>	203				-		-			
	204	-				_				-
	205	-			$\vdash$	_	_			
	206				_			_		
	207									
	208				_	_				
	209									
	210									
	211									
	212									
	213									
	214									
	215									
	216									
	217							_		L
	218									L
	219									L
	220									<u> </u>
	221 222				L					ļ
ļ	222				<u> </u>			_		L
	223		_					_	_	ļ
	224							L.	L	
	225									_
	226 227		_			_				<u> </u>
	227									<u> </u>
	228									<u> </u>
	229 230		_							┝
-	230				<u> </u>			<u> </u>	ļ .	┝
	231	_			H		_	$\vdash$		H
	232 233		-		$\vdash$			<u> </u>		⊢
	234	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			_	$\vdash$	┝
	235	$\vdash$	H	-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$
	236		$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	┢─	_
-	237	Н	-		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	237 238		<u> </u>	-		<del></del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	_
<b></b>	239	-	-	_	_	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	240	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>
	241					Г				
	242	П		Г	$\vdash$			<u> </u>	T	
<b></b>	243									Г
	244	П								Г
	245	П								Г
	246			Г	$\vdash$					Γ
	247		Г	Г					Г	Γ
	248									
	249									
	250									

Cli	aim				1	Date	9					
Final	Original											
	251				H				_	$\dashv$		
	251 252			_	┢	-				$\dashv$		
	253				-	_		-		$\dashv$		
	254	_			$\vdash$					$\vdash$		
	253 254 255			-	-	_		_	-	-		
	256	-		-	-			_		$\dashv$		
	257	_			$\vdash$	-				$\dashv$		
	256 257 258				$\vdash$	Н			-	_		
	259				$\vdash$					_		
	260	_		-	<u> </u>							
	261				Т	Т			_	$\overline{}$		
	262			Г			П	_	$\Box$			
	263			Г			П	П	П	$\Box$		
	264									$\sqcap$		
	264 265											
	266											
	267											
	268											
	269											
	270 271									Ш		
	271					L				Ш		
	272 273								_	Ш		
	273			<u> </u>	_	_			_	Ш		
	274				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	$\vdash$		
	275 276	_		-	-	⊢	$\vdash$	_	H	$\dashv$		
	277	-		$\vdash$		⊢	$\vdash$	_	├	$\vdash$		
	278			$\vdash$	┢	-			<del> </del>	Н		
	278 279		_	-		┢	$\vdash$	-	$\vdash$	H		
	280		_	-	_			-	-	H		
	281	$\Box$		_					-			
	282											
	283											
	284				L							
	285	<u> </u>	_						_	Ш		
	286				<u> </u>	_			L_	Ш		
	287		<u> </u>	_	_	-				$\vdash$		
	288 289	-	-	-	$\vdash$	_	⊢			$\vdash$		
	290	-	-	-		-	-		├	$\vdash\dashv$		
	291			-	$\vdash$	_			$\vdash$	Н		
	292	_	_	$\vdash$			$\vdash$			П		
	293	i			Г	Г			Г	П		
	294											
	295											
	296											
	297							<u> </u>				
	298	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш		
	299	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	↓	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>		Щ		
	300	L	L			<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		